



Transmax Offroad 10W

Fluido para Transmissões Powershift

Descrição

Castrol Transmax Offroad 10W é um lubrificante para transmissões de bases minerais altamente refinadas, especialmente desenvolvido para transmissões Powershift, transmissões de comando directo, discos de travão em banho de óleo, reduções finais e diferenciais aplicados em maquinaria de construção onde é requerida a norma Caterpillar TO-4.

Esta aprovado de acordo com a ZF TE ML 03C e recomendado para usar em transmissões e sistemas hidráulicos Komatsu.

Vantagens

- Excelente estabilidade à oxidação, mantém a performance a alta temperatura e a limpeza da transmissão durante o tempo em serviço.
- Características de fricção estáveis, evitando deslizamento e ruído dos travões.
- Excelente performance de fricção numa grande variedade de materiais de fricção, assegurando passagens de caixa suaves e aumento da durabilidade dos materiais de fricção.
- Performance anti-desgaste melhorada, extendendo a vida dos componentes.

Características Típicas

Designação	Método	Unidades	Transmax Offroad 10W
Densidade Relativa @ 15C	ASTM D4052	g/ml	0.884
Viscosidade Cinemática 100C	ASTM D445	mm ² /s	6.5
Viscosidade Cinemática 40C	ASTM D445	mm ² /s	30
Índice Viscosidade	ASTM D2270	N/A	95
Ponto Inflamação, COC	ASTM D92	°C	>200
Ponto Fluxão	ASTM D97	°C	-30

Especificações

Approved - ZF - TE-ML 03C

Meets - CAT TO-4

Recommended for use in Komatsu Equipment

Informação Adicional

Transmax Offroad 10W está registado com os números de aprovação ZF: ZF004914, ZF005981, ZF0005983, ZF005960, ZF005962, ZF006020, ZF006072, ZF006078

Armazenamento

Todas as embalagens deverão ser armazenadas num local coberto. Quando é inevitável a armazenagem de tambores no exterior, havendo o risco de acumulação de águas da chuva, estes deverão ser colocados na horizontal, de modo a evitar a contaminação com água e possível ilegibilidade dos rótulos dos tambores. Os produtos não devem ser armazenados a temperaturas superiores a 60 °C, expostos ao sol ou a condições de formação de gelo.

Transmax Offroad 10W

21 Jan 2022

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Esta ficha e a informação nela contida são consideradas correctas à data de publicação. Não se assume, contudo, qualquer tipo de responsabilidade, tácita ou expressa, relativa à exactidão dos dados nela contidos. Os dados apresentados baseiam-se em ensaios normalizados efectuados em condições laboratoriais e são fornecidos apenas como referência. O utilizador é aconselhado a garantir que usa a última versão desta ficha. Cabe ao utilizador avaliar e utilizar os produtos em perfeitas condições de segurança, devendo agir em conformidade com as leis e normas vigentes. Estão disponíveis fichas de saúde e segurança para todos os nossos produtos que deverão ser consultadas para informação apropriada relativa a armazenagem, manuseamento seguro e eliminação do produto. A Companhia não se responsabiliza por quaisquer danos ou lesões resultantes do uso indevido do material, do incumprimento de recomendações, ou de riscos inerentes à sua própria natureza. Todos os produtos, serviços e informação fornecidos estão disponíveis de acordo com as nossas condições de venda. Deverá consultar o nosso representante local caso necessite de mais informação.

Castrol Portugal S.A., Lagoas Park - Edifício 3, 2740-266 Porto Salvo, Oeiras Portugal

Tel: 213 891 000 Fax: 213 891 600

www.castrol.pt

